



Présentation du projet MALONS & ELZE le 25 juin 2021



**Le Département
vous connecte à la fibre**
Suivez le déploiement
du réseau sur gard.fr



La connectivité du territoire répond à un double enjeu



L'aménagement du territoire

Assurer l'accès aux usages numériques à tous les citoyens

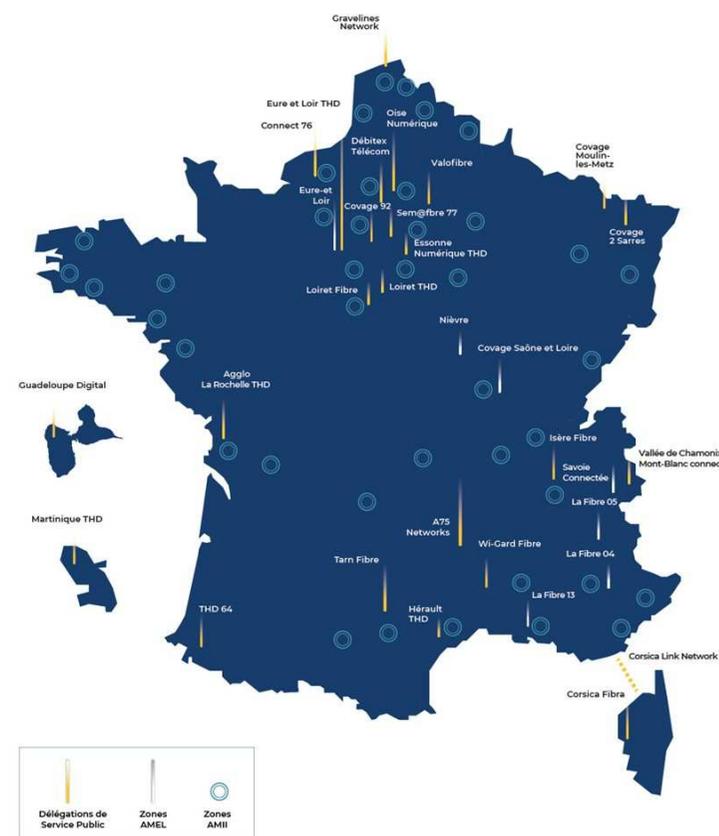
La compétitivité de l'économie

Permettre l'innovation à l'ensemble des entreprises

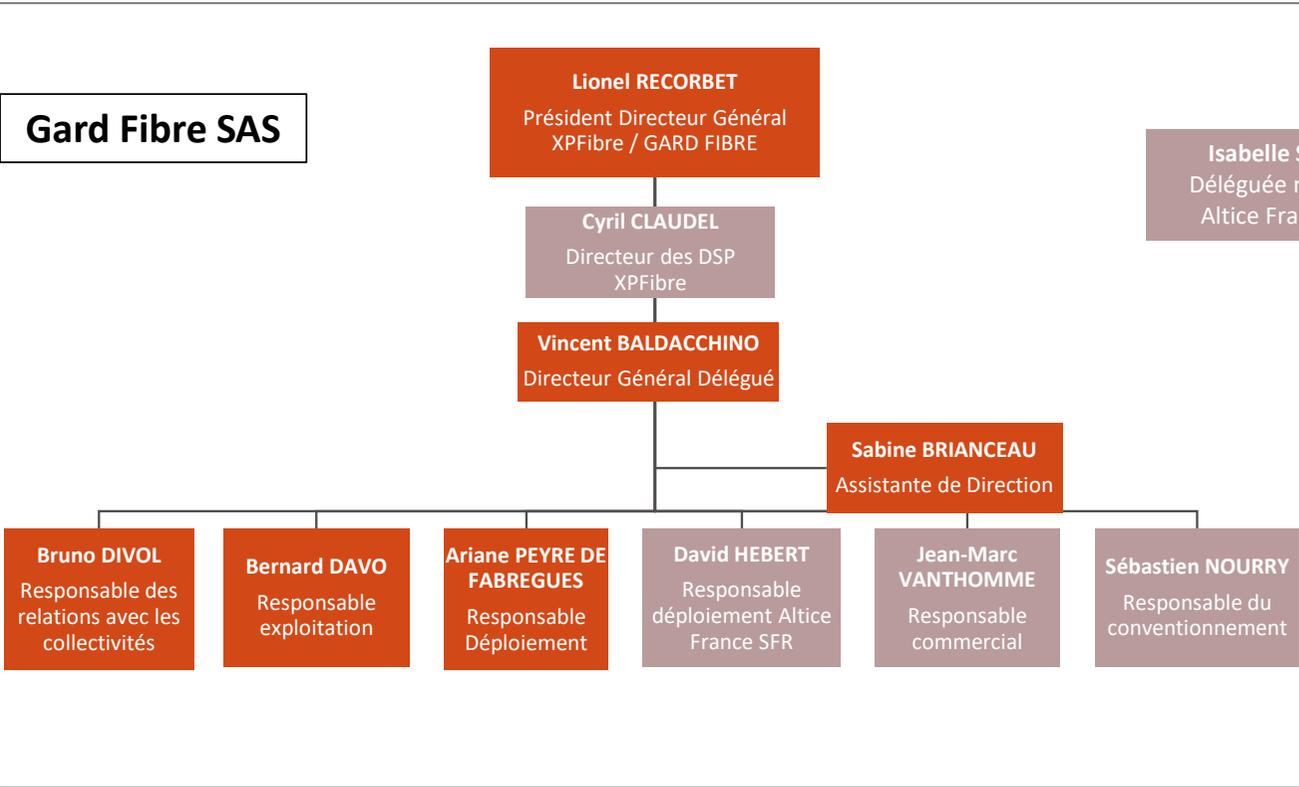
SFR FTTH devient Xp Fibre

- ❑ Le nouvel ensemble constitué avec l'acquisition de Covage par SFR FTTH devient le 1^{er} opérateur d'infrastructure indépendant de France rebaptisé **Xp Fibre**
- ❑ En partenariat avec les collectivités locales, Xp Fibre assurera ses missions de déploiement, d'exploitation et de commercialisation pour plus de **7 millions de prises en fibre optique**, déployées dans le cadre de :
 - ✓ 24 Réseaux d'Initiative Publique
 - ✓ 5 zones AMEL (zones ayant fait l'objet d'Appels à Manifestation d'Engagements Locaux et financées sur fonds propres) et 2 réseaux en propre
 - ✓ un patrimoine de 2,6 millions de prises dans le cadre de la zone AMII (zones ayant fait l'objet d'Appels à Manifestation d'Intention d'Investissement et financées sur fonds propres)
- ❑ Nouvelle marque et nouvelle identité visuelle, la dénomination sociale de la société est modifiée en Xp Fibre **sans que les autres caractéristiques de la société ne soit modifiée.**

Plus de 7 millions de prises Fibre



L'organisation du Projet et de Gard Fibre



Déploiement et exploitation du projet pilotée par Altice France SFR, support sur la communication

Support de XP Fibre (130 collaborateurs) sur le déploiement, l'exploitation, les aspects administratifs et commerciaux



CRÉATEUR DE RÉSEAUX TÉLÉCOMS

Sous-traitant de rang 1 (environ 50 collaborateurs dédiés au Projet Wigard)

Sous-traitant de rang 1, depuis février 2020. 40 personnes dédiées au projet Wigard



Une fibre optique est un **fil en verre ou en plastique** très fin qui a la propriété d'être un conducteur de lumière et qui permet la transmission de données numériques

Elle offre un **débit d'information nettement supérieur à celui du cuivre ou des câbles coaxiaux** et peut servir de support à un réseau « large bande » par lequel transitent aussi bien la télévision, le téléphone, la visioconférence ou les données informatiques

Les réseaux en **Fibre Optique jusqu'à l'abonné (FTTH : *Fiber To The Home*)** utilisent de la fibre optique pour relier directement le domicile du client au réseau internet, ce qui garantit un **résultat optimal, maximisant le débit** et minimisant la perte de qualité

Cette technologie très haut débit offre les débits descendants les plus élevés du marché, pouvant aller jusqu'à 1 Gb/s

La fibre optique, pour quoi faire ?



- Télétravail
- Domotique
- Télémédecine
- Télésurveillance
- TV ultra HD
- Jeux en ligne...

Avec la fibre l'imagination n'a plus de limite..

Exemples de téléchargement

Un film de 700Mo = de 5 mn en ADSL/7 secondes avec la fibre

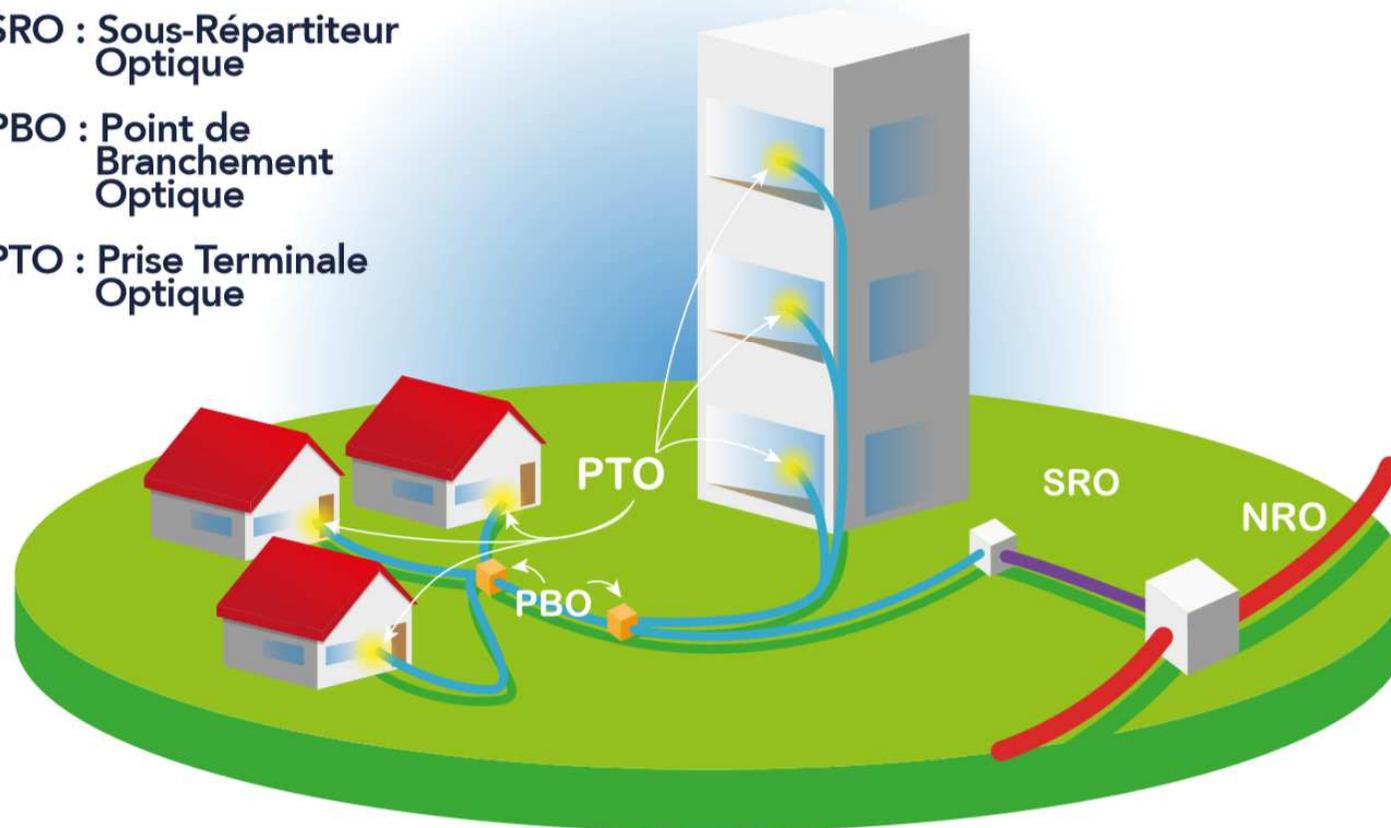
Une saison de série (10 épisodes) soit 5 000 Mo = 45 mn en ADSL/50secondes en fibre

NRO : Noeud de
Raccordement Optique

SRO : Sous-Répartiteur
Optique

PBO : Point de
Branchement
Optique

PTO : Prise Terminale
Optique



NRO (Nœud de Raccordement Optique)

L'ensemble des fibres optiques desservant les foyers d'une commune sont collectées au local NRO, qui abrite les équipements actifs des opérateurs.



SRO (Sous Répartiteur Optique) ou PM (Point de Mutualisation)

C'est à partir des SRO que le réseau WiGard Fibre est mutualisé pour tous les opérateurs qui souhaitent se connecter pour desservir les logements.



PM armoire de rue
dessert de 300 à 500
logements

PBO (Point de Branchement Optique)

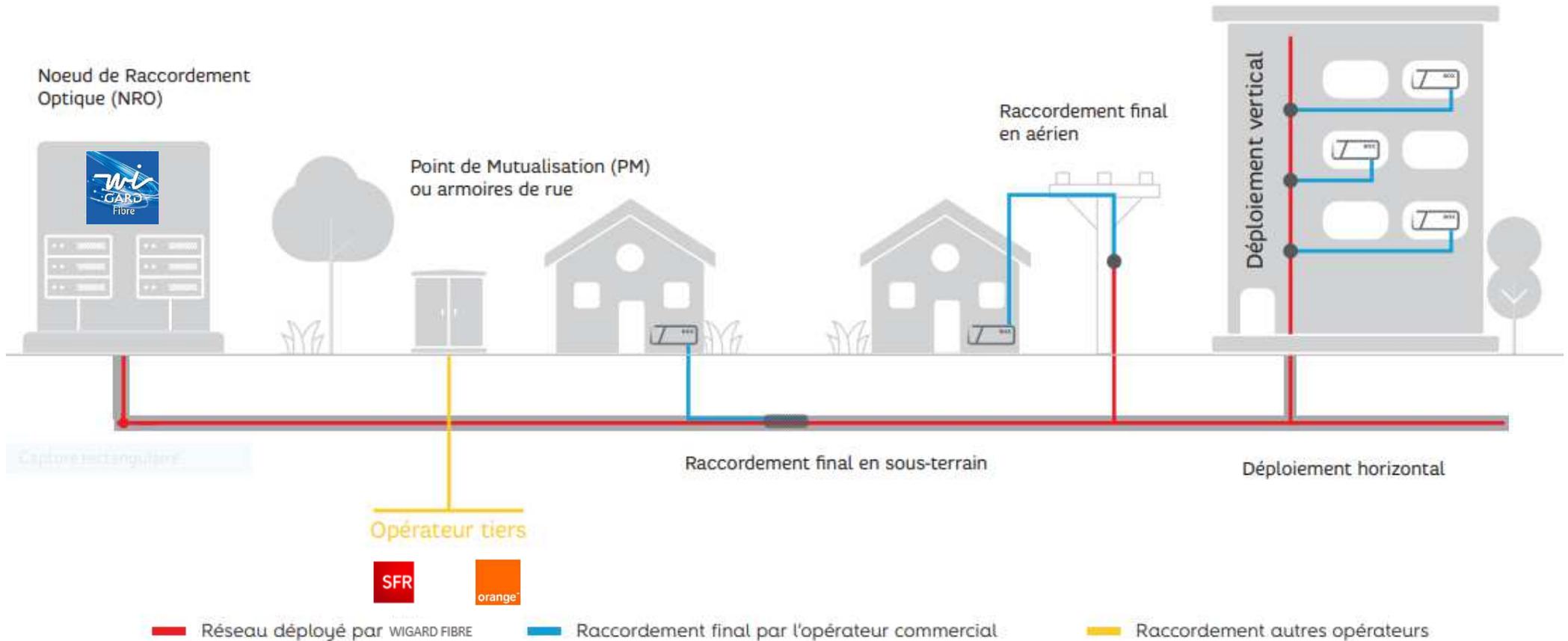
Les PBO permettent de raccorder de 2 à 10 logements

Ils sont situés dans des chambres Télécom enterrées, sur des poteaux ou dans les parties communes pour les immeubles de 4 logements et plus



Le réseau type THD-FTTH

Habitat collectif > 3 logements nécessitant une convention pour installer un point de raccordement dans les parties communes



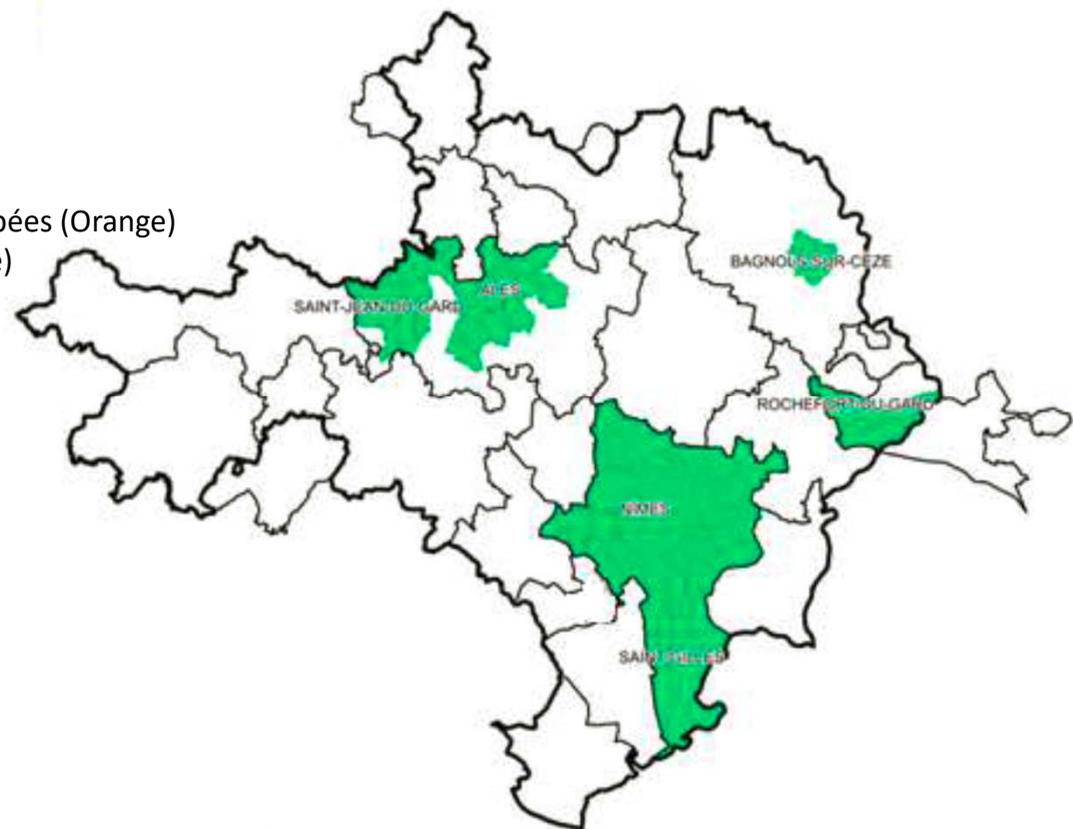
Zone AMII & Zone RIP

- En vert, la Zone AMII, celle des opérateurs Co investisseurs :

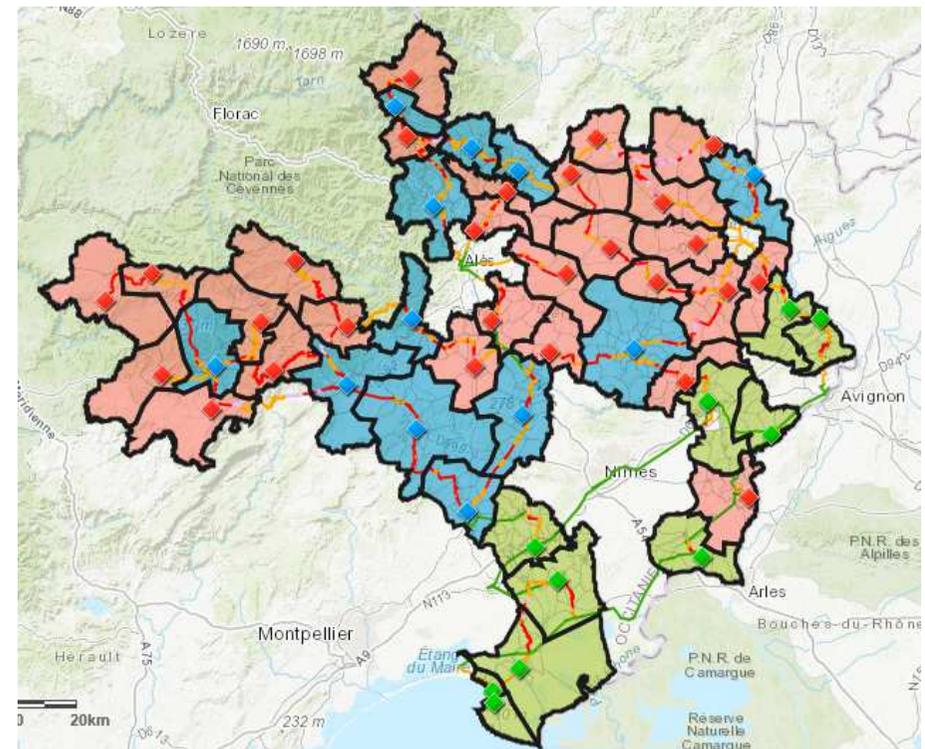
- Alès Agglomération, moins les 57 dernières communes absorbées (Orange)
- Nîmes Métropole, moins l'ex CC Leins-Gardonnenque (Orange)
- Les communes Gardoises du Grand Avignon (Orange)
- Bagnols sur Cèze. (XpFibre)

- En blanc, la Zone RIP, celle de WiGard Fibre :

- Les 305 autres communes du Gard.



- Réseau d'Initiative Publique du Département du Gard (RIP)
- DSP Concessive de **25 ans**
- **305 communes** à équiper
- Aspects techniques
 - **257 000 prises FTTH** à déployer en **4 ans**
 - **49 nœuds optiques (NRO)**, **791 armoires de rue (SRO)** à déployer
 - Un **réseau de collecte de 920 Km** à déployer
 - Des ouvrages de montée en débit (PRM, NRA ZO) à exploiter
- **340 M € d'investissements sur 25 ans, dont 210 M€ sur les 4 premières années**
- **2 Sous-Traitants de rang 1** : CIRCET au sud et JSC au Nord



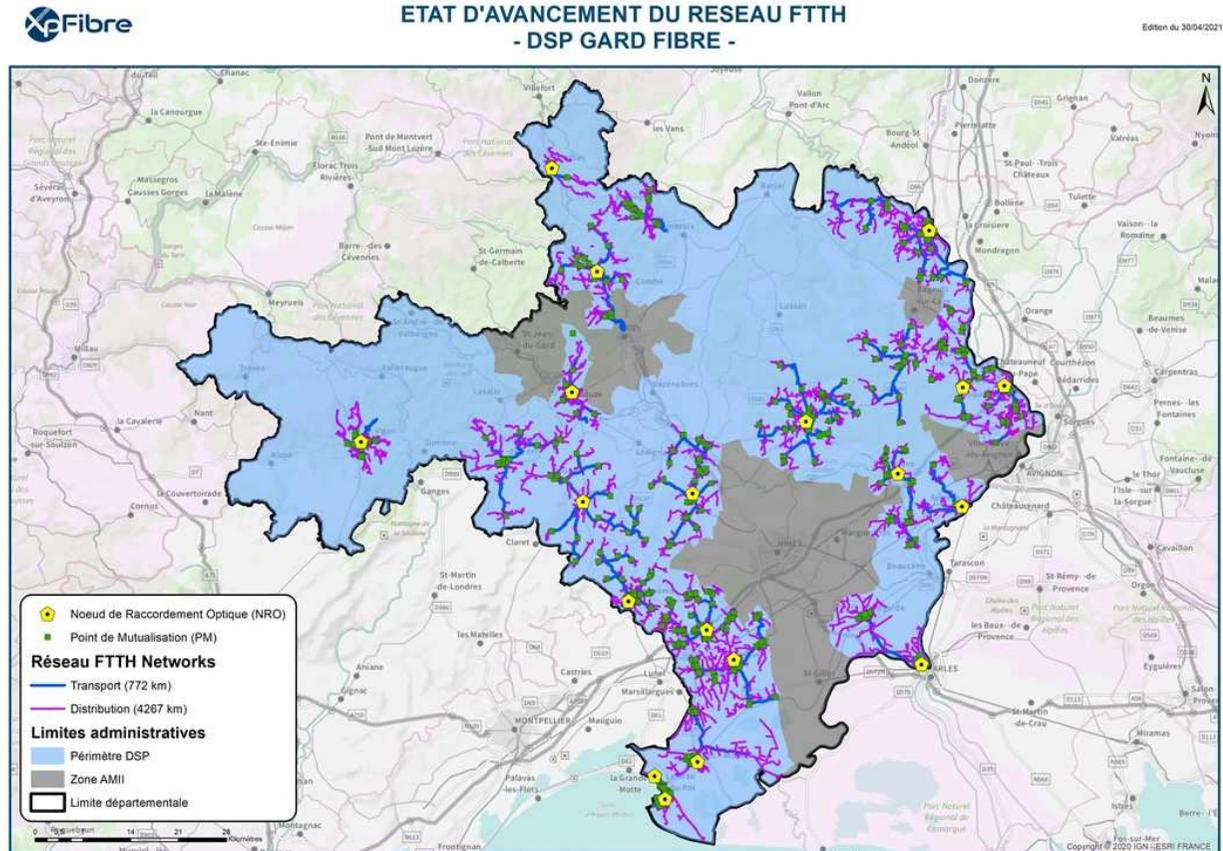
Légende
Début de travaux

- ◆ Zones 2019
- ◆ Zones 2020
- ◆ Zones 2021 et 2022

- Présentations du projets aux Maires concernés depuis fin janvier 2019
- **23 NRO (47%) et 534 SRO (69%) installés au 15/03/2021**

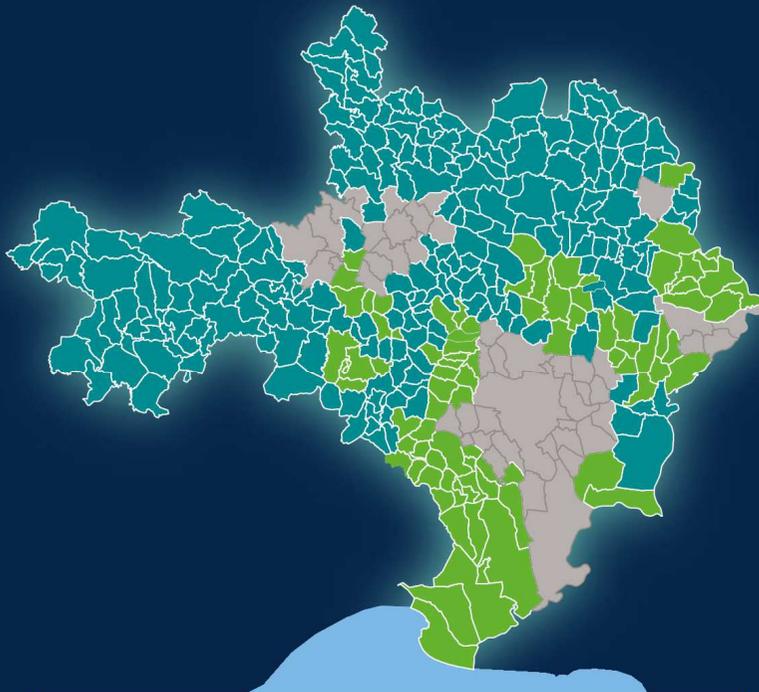
□ Déploiements réalisés au 10 mai 2021

- Plus de 100 000 prises déployées de bout en bout (+30 000)
- Plus de 127 000 prises déployées en aval des armoires de rue
- 558 armoires de rue et 22 NRO installés
- Accord avec les communes sur les emplacements de 22 des 27 NRO à installer cette année
- Plus de 5000 Km de câbles déployés (+1500 km)
- 84 communes ouvertes à la commercialisation, et plus de 95 000 prises commercialisables



Le CAP des 100 000 prises commercialisables sera franchi d'ici fin Mai !

Fibre : les premières communes connectées au réseau WiGard



- Communes Ouvertes à la commercialisation (ou ouvertes sous 3 mois maximum)
- Communes déployées en 2021 et 2022
- Zones AMII*

Le CAP des 10 000 abonnés franchi en Avril



« Le passage à la fibre n'a pas augmenté le coût de mon abonnement, bien au contraire ! De plus, mon débit a augmenté de manière exponentielle. En tant que responsable informatique pour une société Bellegardaise, je peux faire du télétravail, de la prise en main en distance sur les ordinateurs des collaborateurs de la société, sans faire de concessions pour les autres membres de ma famille, qui en parallèle, peuvent utiliser Internet, regarder la TV et jouer en ligne sans

manquer de bande passante ! »

Douang SIHABOUTH, 10 000ème abonné, habitant de Bellegarde

Le CAP des 20 000 abonnés devrait être atteint d'ici Septembre / Octobre 2021 !

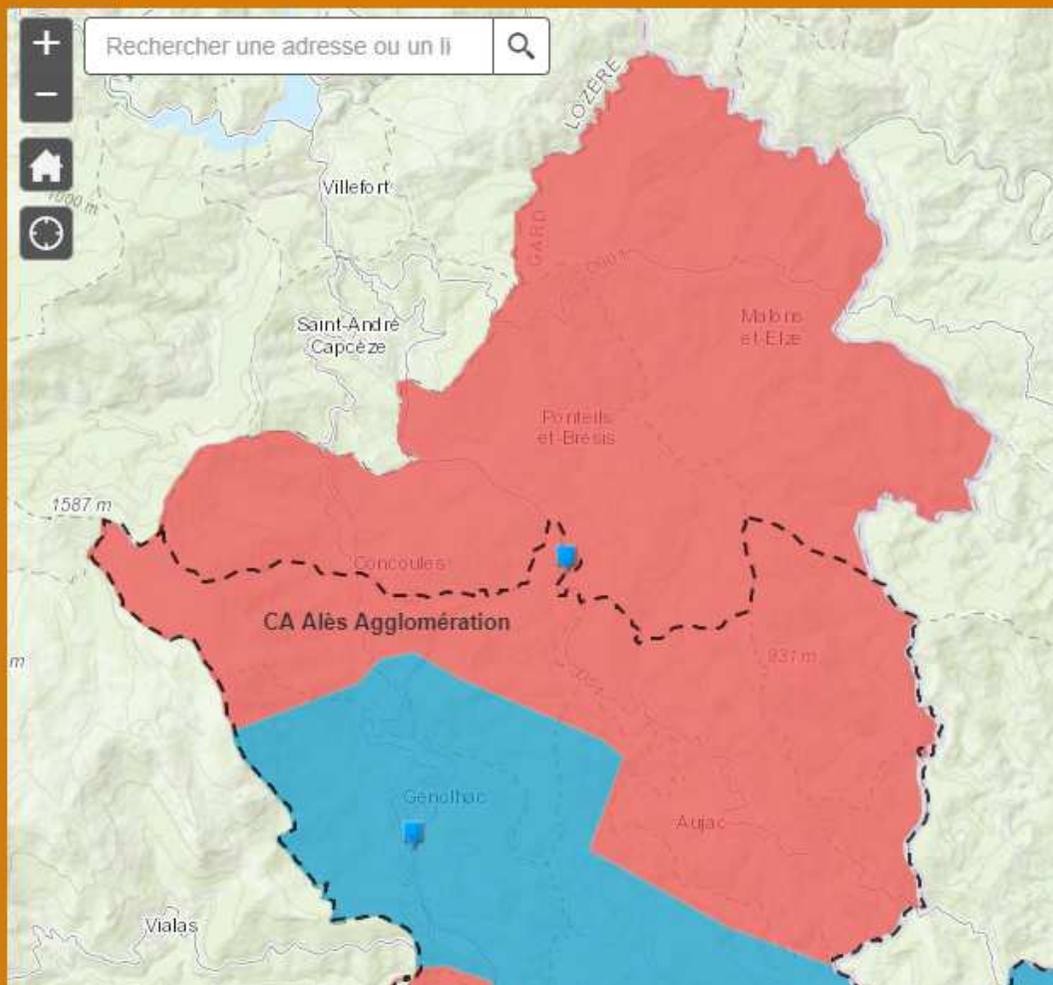
A l'image du réseau téléphonique historique :

Déploiement initial
Maintenance et exploitation
Extension
Mise en discrétion

Zone Arrière du NRO de CONCOULES

1.221 Prises, 5 Communes

DÉPLOIEMENT DU RÉSEAU TRÈS HAUT DÉBIT DANS LE GARD

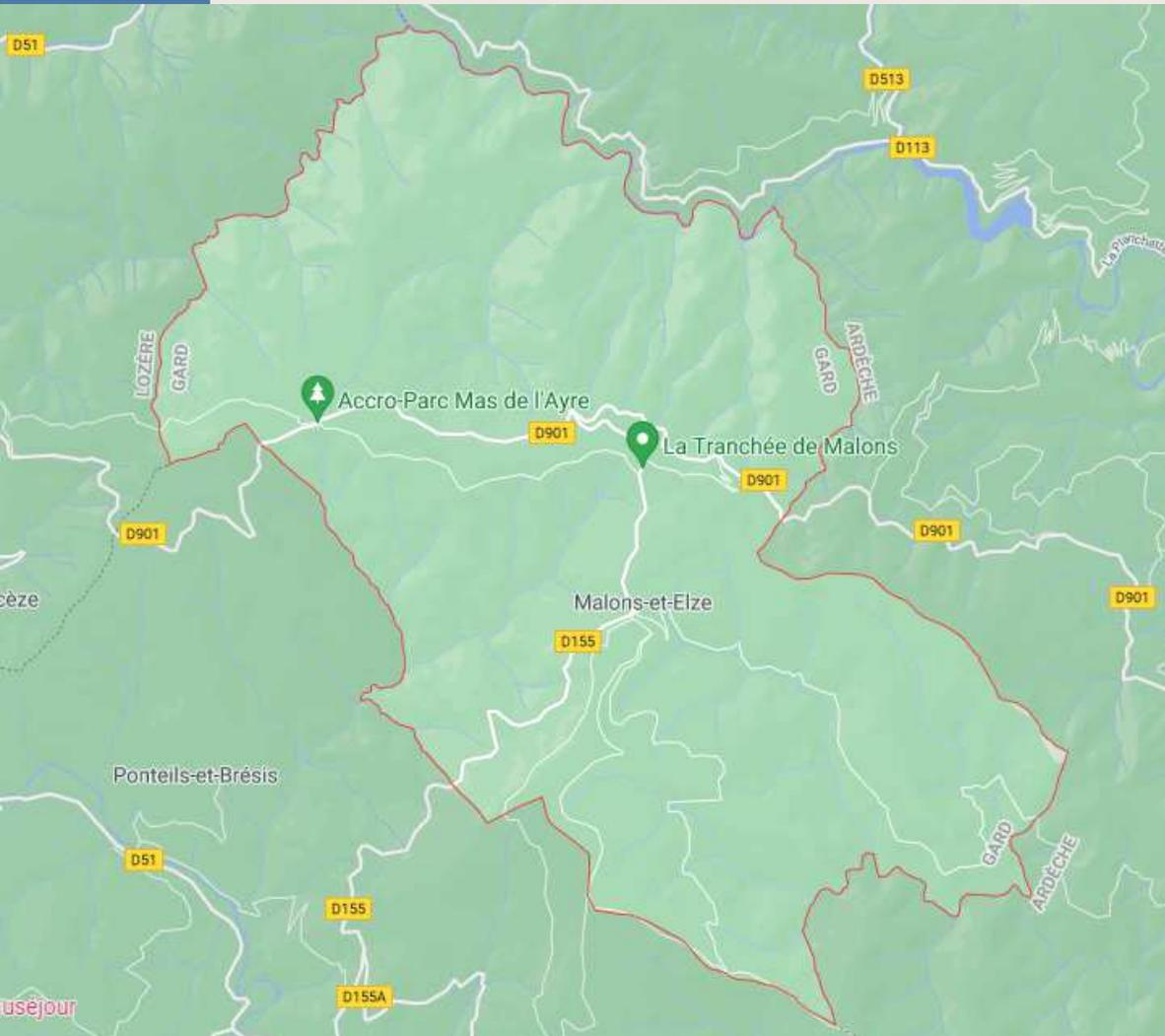


PONTEILS & BRESIS
MALONS & ELZE
AUJAC
CONCOULES
BONNEVAUX

Légende Zones de travaux

-  Zones 2019 - 2020
-  Zones 2020 - 2021
-  Zones 2021 - 2022

MALONS & ELZE 1 SRO et 190 Prises



2021 Déploiement du NRO
(Nœud de Raccordement
Optique) de CONCOULES

2021 Installation du SRO
(Sous Répartiteur Optique)
de MALONS & ELZE

2022 Déploiement à 100%
des 190 prises dépendantes
du NRO de CONCOULES

Vous pouvez nous aider !

3 actions déterminantes

- Traiter au plus vite les demandes techniques et administratives de notre sous-traitant
- Inciter les propriétaires d'immeubles collectifs au conventionnement
- Compléter les adresses de la commune



Le raccordement des logements individuels

Il est réalisé après abonnement auprès d'un opérateur commercial, Fournisseur d'Accès Internet (FAI) présent sur le réseau, à partir d'un boîtier situé dans la rue et posé par l'opérateur aménageur de l'infrastructure (généralement dans une chambre en voirie ou sur un poteau) destiné à desservir un ou plusieurs pavillons.

Dans l'habitat collectif : immeubles en copropriété ou propriétaire unique, lotissement de pavillons avec voirie privative

Une convention d'opérateur d'immeuble doit être signée avec WIGARD FIBRE pour autoriser l'installation d'un point de raccordement dans les parties communes ou les voies d'accès aux pavillons. Cet équipement en partie privative est réalisé aux frais exclusifs de l'opérateur aménageur, cela ne coûte rien aux habitants. Sans ces conventionnements, WIGARD FIBRE ne pourra pas déployer les infrastructures au sein des colonnes montantes des immeubles ou dans les lotissements privés.

Il faut donc que l'ensemble des propriétaires ou syndics concernés prenne contact directement auprès de la société CIRCET, partenaire de SFR FTTH.

Contact pour établir une convention

Par mail : conventionnement@wigardfibre.fr

Pour en savoir plus : <http://sfr-ftth.com/copropriete-syndic/>

Base Adresse Nationale BAN

Ce jeu de données provient d'un service public certifié

[DONNÉES DE RÉFÉRENCE](#)

La Base Adresse Nationale est une base de données qui a pour but de référencer l'intégralité des adresses du territoire français.

Elle contient la position géographique de plus de 24 millions d'adresses.

Elle est constituée par la collaboration entre Etalab, l'IGN et les collectivités locales, avec la contribution de la DGFIP, de l'INSEE, de La Poste et de l'ARCEP.

Elle est diffusée sur le site adresse.data.gouv.fr développé par la mission Etalab de la direction interministérielle du numérique (DINUM).

Les données sont disponibles sous [Licence Ouverte](#).

Un [service de géocodage gratuit](#) est mis à disposition par la mission Etalab.

Ressources

[Voir aussi : ressources communautaires](#)

Accéder à la documentation et aux données

[www](#) 3413 Disponible

[TÉLÉCHARGER](#)

Producteur

Base Adresse Nationale

Elle est constituée par la collaboration entre: des acteurs nationaux tels que l'IGN, La Poste et la mission Etalab des acteurs locaux tels que les collectivités, les communes,...

- VOIR LE PROFIL
- CONTACTER
- SUIVRE

La création et/ou la gestion des adresses est une prérogative exclusive des communes!

Un site internet dédié à la création des adresses est à la disposition des communes.

Il comporte toutes les indications nécessaires.

adresse.data.gouv.fr



adresse.data.gouv.fr



Les campagnes de communication du Département avec la participation de SFR FTTH et Gard Fibre

GARD 3.0
Département

Le Département vous connecte à la fibre
Vous ne rateriez plus rien des instants précieux de votre vie

15%
CONNEXION INTERROMPUE

« Wigard, c'est le réseau du Département du Gard.
257 000 foyers gardois raccordés à la fibre d'ici 2022.
Pour construire l'avenir ! »

Denis Boudard
Président du Département

CHANGER LE SENS DE VOTRE QUOTIDIEN
GARD.FR

SFR FTTH

Le Site Web WiGard Fibre pour les infos pratiques et sa FAQ

GARD 3.0 SFR FTTH ACCUEIL LE DÉPLOIEMENT LA FIBRE ET VOUS L'ARRIVÉE DE LA FIBRE TEST D'ÉLIGIBILITÉ L'ACTUALITÉ

WIGARD FIBRE
LE TRÈS HAUT DÉBIT PARTOUT ET POUR TOUS
100% DES GARDOIS RACCORDÉS EN 2022

La page Facebook WiGard Fibre pour les News

Page Boîte Notifications Statistiques Outils Espace Pubs Plus Paramètres Aide

WIGARD FIBRE
LE TRÈS HAUT DÉBIT PARTOUT ET POUR TOUS
100% DES GARDOIS RACCORDÉS EN 2022

Wigard Fibre @WigardFibre

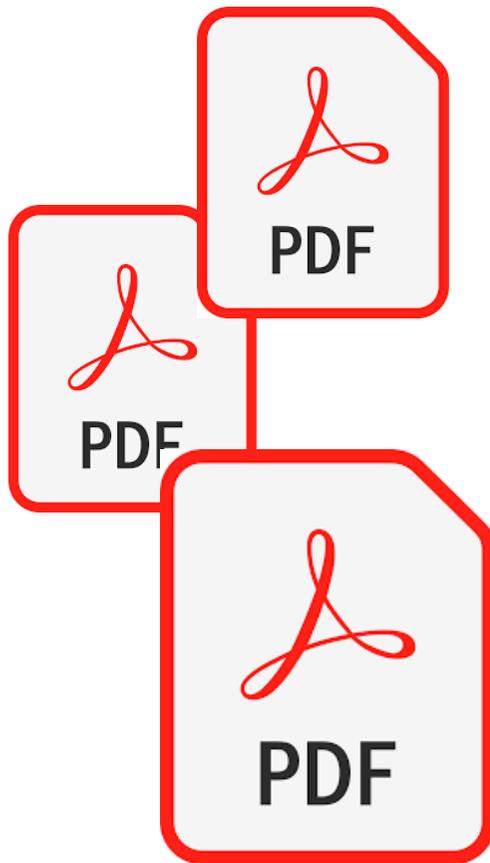
Accueil Publications Avis Photos Boutique Offres Groupes Communauté

Créer En direct Événement Offre

Vous connaissez des amis à même d'aimer votre Page ? Faites connaître votre Page en invitant vos amis à l'aimer.

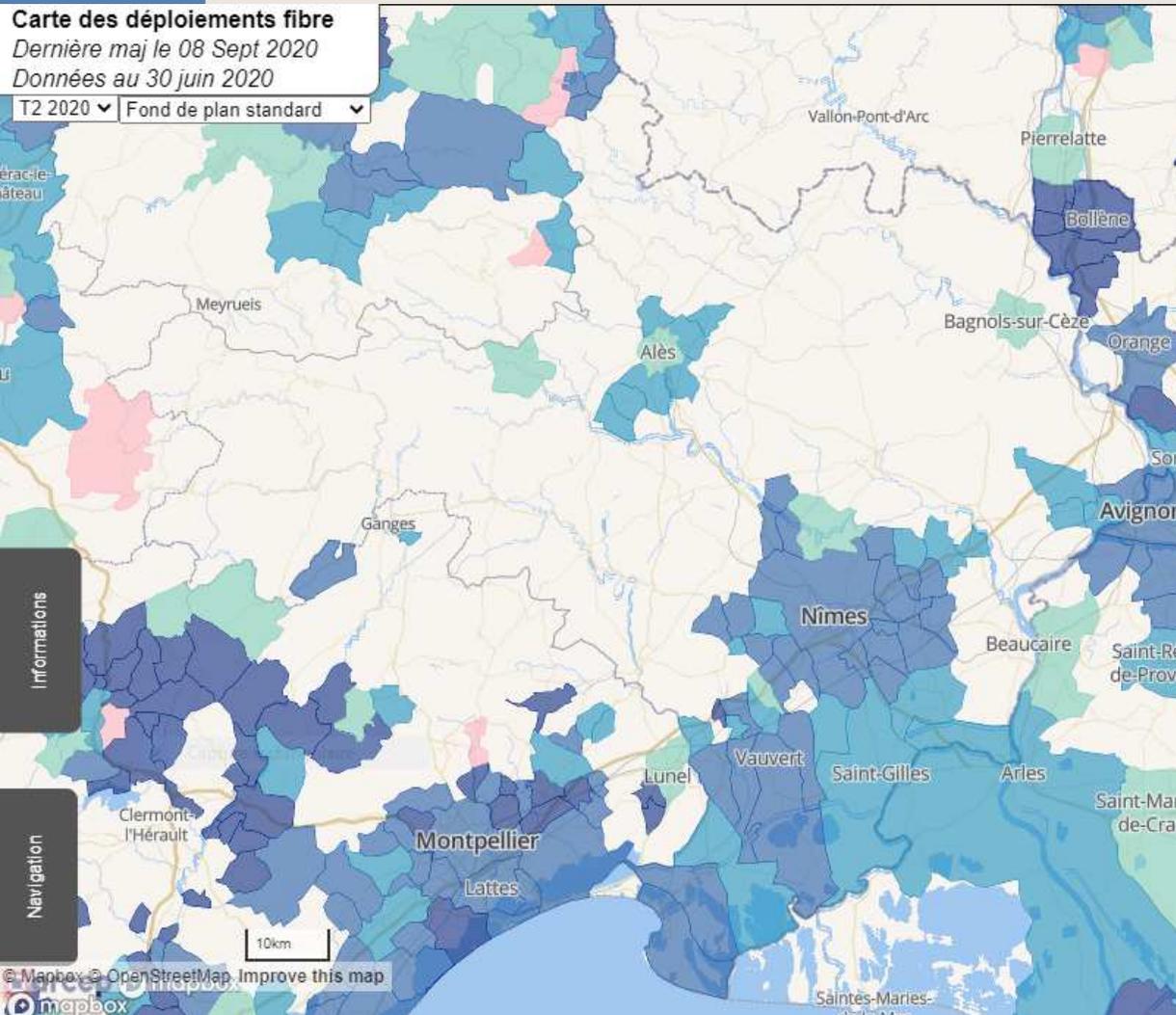
Rechercher des amis à inviter

Et, pour l'information de tous,
des documents de référence, disponibles sur notre site



- Notice Elagage
- Notice Servitude de façade
- Notice Droit à la fibre
- Notice GC Privatif
- Guide adressage

Outil de suivi



L'Autorité de Régulation des Communications Electroniques et des Postes met à la disposition du public une carte de suivi de l'avancement du déploiement FTTH.

Disponible à l'adresse internet suivante : <https://cartefibre.arcep.fr>

Elle permet à chacun de suivre l'avancé des réseaux dans sa commune.





Merci pour votre attention !



**Le Département
vous connecte à la fibre**
Suivez le déploiement
du réseau sur gard.fr

